H61M-ITX

Intel® H61 芯片組

ASRock
www.asrock.com

产品摘要

- 华擎DuraCap电容(2.5倍更长的使用寿命), 100%日本原装高品质高传导固态电容
- 支持 Intel® K 系列处理器
- 支持双通道DDR3 1333
- 支持 支持 Intel® HD Graphics 内置视觉技术 (Built-in Visuals)
- 多个VGA输出选项：D-Sub、DVI-D 和 HDMI
- 支持涡轮增压极速 USB：全球最快速的 USB
- 支持华擎全时播放技术, AXTU, 图形化 UEFI, Instant Boot, Instant Flash, APP Charger, SmartView
- 7.1 声道高保真音频 (Realtek ALC887 音频编码解码器), 支持 THX TruStudio™
- 附赠：CyberLink MediaEspresso 6.5 试用版, 1 x 3.5毫米音频线

详细规格

规格尺寸	- Mini-ITX 规格：6.7 英吋 x 6.7 英吋, 17.0 厘米 x 17.0 厘米 - 全固态电容设计 (100%日本原装高品质高传导固态电容)
处理器	- 支持 LGA1155 封装的第二代 Intel® Core™ i7 / i5 / i3 处理器 - 支持 Intel® Turbo Boost 2.0 技术 - 支持 Intel® K 系列处理器 - 支持Hyper-Threading超线程技术
芯片组	- Intel® H61
内存	- 双通道DDR3内存技术 - 2 x DDR3 内存插槽 - 支持DDR3 1333/1066 non-ECC, un-buffered内存 - 系统内存最大容量: 16GB
扩充插槽	- 1 x PCI Express 2.0 x16 插槽 (蓝色： x16)
显卡	- 支持 Intel® HD Graphics 内置视觉技术 (Built-in Visuals)：Intel® Quick Sync Video, Intel® InTru™ 3D, Intel® Clear Video HD 技术, Intel® HD Graphics 2000/3000, Intel® 高级矢量扩展 (AVX) - Pixel Shader 4.1, Intel® Ivy Bridge CPU 支持 DirectX 11，Intel® Sandy Bridge CPU 支持 DirectX 10.1 - 最大共享显示内存1759MB - 多个VGA输出选项：D-Sub、DVI-D、HDMI - 支持 HDMI 1.4a 技术，最大分辨率达 1920 x 1200 @ 60Hz - 支持 DVI，最大分辨率达 1920x1200 @ 60Hz - 支持 D-Sub，最大分辨率达 2048 x 1536 @ 75Hz - 支持 HDMI，可支持 Auto Lip Sync, Deep Color (12bpc), xvYCC 与 HBR（高位速音频）(需配备兼容 HDMI 的显示器) - 通过 DVI 与 HDMI 端口支持 HDCP 功能 - 通过 DVI 与 HDMI 端口支持1080p蓝光光盘（BD）/ HD-DVD光盘高清晰播放
音效	- 7.1 声道高保真音频 (Realtek ALC887 音频编码解码器) - 支持 THX TruStudio™
网络	- PCIE x 1 千兆网卡10/100/1000 Mb/s - Realtek RTL8111E - 支持网络唤醒功能（Wake-On-LAN） - 支持网线侦测 - 支持 Energy Efficient Ethernet 802.3az - 支持 PXE
背板I/O	I/O面板 - 1 x PS/2 键盘接口 - 1 x D-Sub接口 - 1 x DVI-D 接口 - 1 x HDMI 接口 - 1 x 光纤SPDIF数字音频输出端口 - 4 x USB 2.0 接口 - 1 x eSATA2 接口 - 2 x USB 3.0 接口 - 1 x RJ-45 网卡接口LED指示灯（ACT/LINK LED和SPEED LED） - HD音频插孔：侧置喇叭/后置喇叭/中置/低音/线性输入/前置喇叭/麦克风
USB 3.0	- 2 x ASMedia ASM1042 USB 3.0 接口, 支持 USB 1.0/2.0/3.0 到 5Gb/s
板载接口	- 3 x SATA2 接口 (3.0 Gb/s)，支持 NCQ, AHCI 和"热插拔"功能 - 1 x CIR 接针 - 1 x 电源 LED 接针 - CPU/机箱/电源风扇接口 - 24针ATX电源接口 - 4针12V电源接口 - 前面板音频接口 - 2组USB 2.0针状接头 (支持4个USB 2.0接口)
BIOS特性	- 支持图形界面的 32Mb AMI UEFI Legal BIOS - 支持"即插即用" - 符合ACPI 1.1，支持唤醒与自动开机（Wake Up Events） - 支持免跳线 - 支持SMBIOS 2.3.1
支持光盘	- 驱动程序, 应用软件, 杀毒软件 (试用版), CyberLink MediaEspresso 6.5 试用版, 华擎软件套装 (CyberLink DVD 套件 - OEM与试用版)

独家功能	- ASRock Extreme Tuning Utility (AXTU)
	- 华擎 Instant Boot
	- 华擎 Instant Flash
	- 华擎 APP Charger
	- 华擎 SmartView
	- 华擎涡轮增压极速 USB
	- 华擎全时播放技术
	- Hybrid Booster(安心超频技术):
	  - ASRock U-COP（华擎通用CPU过热保护技术）
	  - Boot Failure Guard (B.F.G.，启动失败恢复技术)
	- 晚安指示灯

硬件监控	- CPU 温度检测 - 机箱温度检测 - CPU/机箱/电源风扇转速计 - CPU/机箱静音风扇 (可根据处理器或主板温度自动调节机箱风扇转速) - CPU风扇多速控制 - 电压实时监控: +12V, +5V, +3.3V, 核心电压
操作系统	- 支持 Microsoft® Windows® 7 / 7 64-bit / Vista™ / Vista™ 64-bit / XP / XP 64-bit
认证	- FCC, CE, WHQL - 支持 ErP/EuP（需要搭配支持 ErP/EuP 的电源供应器）
附件	- 快速安装指南,支持光盘，I/O挡板 - 2 x SATA数据线（选购） - 1 x 3.5毫米 音频线（选购）

规格更改時恕不預先通知 品牌和產品名稱歸各自公司所有。不保證任何配置与產品實物規格相同。

H61M-ITX

Intel® H61 芯片組

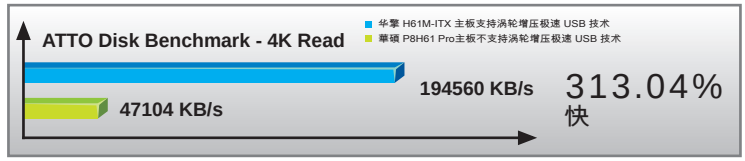
ASRock
www.asrock.com

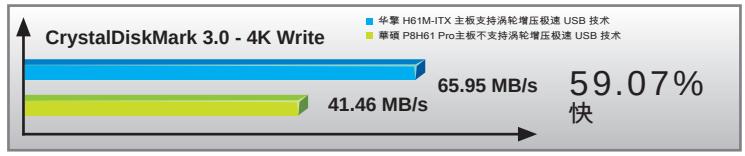
涡轮增压极速USB

全球最快速的USB 传输速度。

涡轮增压极速 USB
全球最快速的USB (XFast USB)

USB 3.0 性能比较





华擎全时播放技术

在 PC 关机的状态（或 ACPI S5 休眠模式）下，将便携式音频设备，如 MP3 播放器上的音乐通过 PC 来播放！

3.5 毫米音频线

讯连全方位高效能转码 Cyberlink MediaEspresso 6.5 试用版

专业级极速转档软件

图形化 UEFI BIOS 界面

* 图形视觉体验
* 可使用鼠标
* 支持 3TB 硬盘启动

AXTU 全功能調節軟件

华擎超级调节工具（ASRock Extreme Tuning Utility (AXTU)）是一个全功能软件，可让您在友好的界面中微调各个不同功能，包括硬件监控，风扇控制，OC DNA 和 IES

USB 3.0

2 x USB 3.0 5Gb/s

App Charger

苹果充电器的最佳伴侣

THX TruStudio

来提供与现场演出、电影与录制音频一样出色的音效体验。

THX TruStudio™

Intel HD Graphics 内置视觉技术 (Built-in Visuals)

Intel® Quick Sync Video | Intel® InTru™ 3D | Intel® Clear Video HD 技术 | Intel® HD Graphics 2000/3000 | Intel® 高级矢量扩展 (AVX)